

# ZD611-HC 2 英寸桌面打印机

Zebra 高品质的 2 英寸紧凑型桌面打印机，专为医疗保健行业设计

在医疗保健领域，您需要可以信赖的优质打印功能，以确保多年的出色性能。Zebra 的 2 英寸 ZD611-HC 桌面打印机具有您的工作流程所需的功能，如先进技术、耐消毒剂和抗紫外线塑料以及医疗级电源，以提高安全性。得益于 Zebra 的 Print DNA 软件套件以及可提供更强处理能力和更高安全性的出色打印机架构，这些打印机易于设置、操作和维护。通过出色的介质处理设计快速更换介质，并通过现场安装选项添加功能。借助可选套件，可用您想要的方式进行连接并结合无线功能。该打印机和 ZD600 系列一样，拥有稳定可靠的出色性能。



## 开始你的安心打印之旅

### 适用于当今和未来的技术

ZD611-HC 打印机可满足您不断变化发展的业务需求。它们采用出色的结构设计，可同时执行更多操作，为当下和未来的高水平打印提供持续动力。

## 期待更多

### 卓越的打印性能

ZD611-HC 为您提供稳定可靠持久的出色性能。ZD611-HC 具有出色的打印质量、便于携带的应用灵活性、先进技术和可现场安装的选项。ZD611-HC 打印机提供热敏、热转印、无底纸型号，可满足多类使用场景和需求。

## 专为医疗保健行业设计

### 易于消毒且安全供电

ZD611-HC 医疗保健型打印机采用可使用消毒剂的塑料、防紫外线的外壳和密封按钮的接口，易于清洁和消毒，从而预防医院和诊所内的感染传播。医用级电源符合 IEC 60601-1 标准，几乎可用于各种医疗保健机构。

## 易于操作

### 简单设置，轻松维护

ZD611-HC 打印机由 Zebra 的 Print DNA 软件套件提供支持，操作非常简单。使用设置工具、向导和仿真功能，几乎可以在任何地方部署它们。

**Zebra 的 ZD611-HC 打印机可满足医疗保健行业的需求。**  
如需了解更多信息，请访问 [www.zebra.com/zd611-healthcare](http://www.zebra.com/zd611-healthcare)

直观的用户界面几乎不需要培训，而远程管理功能和内置安全功能则可保护您的基础设施免受网络攻击。

### 轻松更换介质

彩色编码接触点和介质处理设计指导您快速更换介质，以保持打印机正常运行和工作人员完成任务。直观、快速地更换碳带，减少混乱、麻烦和培训时间，缩减寻求 IT 帮助的次数。

### 通过触控在颜色与更改设置中查看打印机状态

只需轻触 ZD611-HC 的 4.3 英寸全彩 LCD 触摸显示屏（热转印型号的标准配置），即可浏览易于使用的菜单和分步向导。通过彩色图像一目了然地查看打印机状态，并通过动画现场排除故障。它们还提供介质装载和校准指南，并支持独立的打印应用程序。Zebra 触摸显示器经过专业设计和测试，具有与 Zebra 打印机产品组合一致的坚固性和可靠性，包括对温度、湿度、灰尘和其他环境挑战的强大耐受性。

### 专为卓越打印质量而设计

与 Zebra 的工业打印机一样，ZD611-HC 热转印打印机包括介质限位器，可确保标签的高质量打印。可选的 300 dpi 打印解决方案可进一步提高打印质量。

## 安心集成

### 向后兼容几乎所有现有热能打印机

轻松将 ZD611-HC 集成到您现有的打印机组中。可继续使用与现在相同的标签格式和应用程序。ZD611-HC 打印机支持 EPL 和 ZPL 打印机语言，并且可以使用 Zebra 的 Print DNA Printer Emulations 模拟与其他打印机品牌关联的其他语言。

### 按照您想要的方式连接实现通讯

ZD611-HC 可以连接到您现有的有线和无线网络，也可以直接连接到 PC。ZD611-HC 标配以太网、USB 2.0 和 USB 主机，或添加可选的串行或双无线射频，支持快速 802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 4.1。从多种 Windows、Android 或 iOS 设备打印，并使用蓝牙低功耗（BLE）将 ZD611-HC 与 Zebra 的打印机设置移动应用程序集成。使用提供的 Print Touch 标签 (NFC)，您只需在 ZD611-HC 上点击兼容的移动设备就可实现配对和打印，以及快速访问 Zebra 内容丰富的操作视频知识库。

## 适合您的高级功能

### 为您的 ZD611-HC 打印机增加移动性

使用电池选件轻松将 2 英寸的 ZD611-HC 打印机放到推车上运输。现场打印，以减少操作步骤、提高任务准确性和效率。使用大容量电池，可支持整个班次的供电需求。

### 可移动的传感器带来更大的灵活性

ZD611-HC 的可移动介质传感器让您可使用几乎各种介质，因此可在多种医疗保健使用场景中实现更大的灵活性。

## Print DNA 软件套件，您的内置优势

### 放心安全地打印

Zebra 的 Print DNA 软件套件可使您的打印机快速安全地启动和运行。使用集成的、具有互操作性、可灵活满足业务需求的解决方案，实现稳定顺畅的打印。

### 集中更新、故障排除和监控

借助 Zebra Print DNA 中的 Printer Profile Manager Enterprise，您可以从一个远程位置轻松管理、保护联网的 Print DNA 打印机并排除故障。

### 可靠的打印安全性

Zebra PrintSecure 是 Print DNA 的一部分，可为您提供安心的安全保护，并保护您免受网络攻击。通过安全连接轻松配置打印机、识别漏洞、阻止未经授权访问等。

## 了解安心托管打印服务 (MPS)

### Zebra 带有 Print DNA 的热能打印机可轻松实现 MPS

想要利用 MPS 轻松控制和查看您的打印机组？我们的打印机经久耐用，提供远程管理、分析和安全功能，适合 MPS 使用。利用 Print DNA 软件工具集，您的 Zebra MPS 提供商可远程管理和优化您的打印机、追踪和自动补给耗材，并确保安全性。

## 耗材、服务与支持

### Zebra 认证耗材

打印耗材为您供应链中的资产提供“数字化声音”。您依靠它们在企业中传播关键数据。如果打印耗材出现问题，工作流程将会中断，生产力将会降低，并且成本将会攀升。这就是我们设计、生产和严格测试我们的标签、吊牌和收据纸系列的原因，以确保在您的 Zebra 打印机上实现出色稳定的性能。可选的无底纸配置可减少浪费，并为每个卷提供更多标签，以减少卷更换。如需获得出色的质量、服务和热能打印专业能力，请选择 Zebra 认证耗材。

### 由 Zebra 全球服务和支持团队提供支持

通过 Zebra 及其由 10,000 多个合作伙伴组成的可靠网络，几乎可以在全球任何地方获得维修支持服务。Zebra OneCare™ 维护计划提供超出标准保修范围的增强型保障。ZD611-HC 的标准保修期为两年，可为您提供更多保护。

# 规格

## 市场和应用

### 医疗保健

- 样本采集
- 处方标签
- 实验室管理
- 患者 ID 腕带
- 资产标签
- 患者记录

### 医疗保健功能

- 医疗保健行业优选的白色配色
- 符合医疗保健标准的电源，通过 IEC 60601-1 认证
- 可使用消毒剂、易于清洁的塑料以及密封按钮的接口
- 防紫外线外壳支持紫外线清洁协议

### 标准功能

- 打印方式：热转印或热敏
- ZPL 和 EPL 编程语言
- 4.3 英寸全彩触摸 LCD（分辨率：480 宽 x 272 高），带 3 个按钮用户界面（热转印型号）
- 5 个状态图标，3 个按钮用户界面（热敏型号）
- 以太网、USB 2.0、USB 主机端口
- 通过 BLE（低功耗蓝牙 5）连接，为 Android 和 iOS 提供打印机设置移动应用程序\*。

\* BLE 仅适用于 Zebra 打印机设置移动应用

- 实时时钟 (RTC)
- 介质限位器可实现卓越打印质量（热转印型号）
- OpenACCESS™ 设计，便于装载介质
- 双壁框架结构
- ENERGY STAR 认证
- ZebraDesigner

Essentials——简便的标签设计工具，免费下载地址：  
[www.zebra.com/zebradesigner](http://www.zebra.com/zebradesigner)

### 物理参数

尺寸	ZD611d-HC: 8.6 英寸 长 x 4.5 英寸 宽 x 6.0 英寸 高 220 毫米 (长) x 115 毫米 (宽) x 151 毫米 (高) ZD611t-HC: 9.56 英寸 长 x 5.46 英寸 宽 x 6.66 英寸 高 242.9 毫米 (长) x 138.7 毫米 (宽) x 169.2 毫米 (高)
重量	ZD611d-HC: 2.36 磅/ 1.07 千克 ZD611t-HC: 3.59 磅/1.629 千克

### 打印机规格

操作系统	Link-OS 打印机操作系统
分辨率	203 dpi/每毫米 8 点 300 dpi/每毫米 12 点 (可选)
内存	512 MB 闪存、256 MB SDRAM
最大打印宽度	2.2 英寸/56 毫米 (203 dpi) 2.13 英寸/54 毫米 (300 dpi)
最快打印速度	每秒 8 英寸/203 毫米 (203 dpi) 每秒 6 英寸/152 毫米 (300 dpi)
介质传感器	全尺寸、可移动的反射式/黑标传感器；多位置透射式/间隙传感器
固件	ZPL II；EPL 2；XML；ZBI；PDF Direct

### 介质和碳带特性

标签长度	下限：0.25 英寸/6.35 毫米 上限：39.0 英寸/991 毫米
介质宽度	下限：0.585 英寸/15 毫米 上限：2.36 英寸/60 毫米
介质卷尺寸	外径上限：5.00 英寸/127 毫米 卷芯内径：标配为 0.5 英寸/12.7 毫米和 1.0 英寸/25.4 毫米；使用可选适配器可达 1.5 英寸/38.1 毫米、2.0 英寸/50.8 毫米和 3.0 英寸/76.2 毫米
介质厚度	下限为 0.0024 英寸/0.06 毫米；上限为 0.0075

### 打印机耗材

如需获得出色的质量、服务和热能打印专业能力，请选择 Zebra 认证耗材，以确保您的 Zebra 打印机具有稳定可靠的优化性能。

### 法规

IEC 60950-1、IEC 62368-1、EN55022 Class B、EN55024、EN55035、EN61000-3-2、EN61000-3-3、FCC Class B、ICES-003、FCC 15.209；15.247(d)、IC RSS 247、EN 300 328、EN 301 893、EN 62311、cTUVus CE Marking、VCCI、C-Tick、S-Mark、CCC、CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro、BIS、NOM

### 环境合规

环境  
• RoHS 指令 2011/65/EU；修订指令 2015/863  
• REACH SVHC 1907/2006  
如需获得产品和材料合规等列表，请访问：  
[www.zebra.com/environment](http://www.zebra.com/environment)

### Print DNA 软件

Print DNA 是一套软件，使 Zebra 打印机能够通过内置应用程序、实用程序和工具为不同类型的用户提供卓越的经验，让您的打印机快速安全地启动和运行。如需了解更多信息，请访问  
[www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

### 包装箱内物品清单

打印机、空碳带卷芯（热转印型号，0.5 英寸）、交流电源、电源线、USB 电缆、快速入门指南、监管指南

### 建议选择的服务

	Zebra OneCare™ 维护计划提供出色的性能和设备正常运行时间，同时通过规定的服务级别保护您的关键操作和打印机。如需了解更多信息，请访问 <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a>
Zebra OneCare 心畅服务 (Select)	综合保护服务，维修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先获得全天候实时技术支持和软件更新 提前更换和快递服务（次日设备更换） 标准设备调试 在线返修授权 (RMA) 支持
Zebra OneCare 心悦服务 (Essential)	综合保护服务，维修范围涵盖打印头、正常磨损和意外损坏 优先获得工作时间内实时技术支持和软件更新 三日站内维修周转时间以及返修后免费陆运寄回 在线返修授权 (RMA) 支持
	注意：服务提供情况可能因国家/地区而异。

### 产品保修服务

ZD600 系列医疗保健打印机可获得自发货之日起至少两 (2) 年的工艺和材料质量保证。保修因地区而异。如需查看完整保修声明，请访问  
[www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## 介质和碳带特性

	英寸/0.1905 毫米（仅限撕纸模式）
介质类型	卷筒纸或折叠纸、模切或连续带有/不带黑标介质、吊牌、连续收据纸和腕带
碳带外径	1.34 英寸/34 毫米 (74 米)
碳带标准长度	243 英尺/74 米
碳带比率	碳带介质比为 1:1
碳带宽度	1.3 英寸/33 毫米 - 2.24 英寸/58 毫米
碳带卷芯内径	0.5 英寸/12.7 毫米

## 操作特性

工作温度	40°F 到 105°F/4.4°C 到 41°C
存储温度	-40°F 到 140°F/-40°C 到 60°C
工作湿度	10% 到 90%，无冷凝
存储湿度	5% 到 95%，无冷凝
电气规格	可自动检测的（符合 PFC 标准）100-240VAC，50-60Hz；经过 ENERGY STAR 认证；经过 Energy Efficiency Level VI 认证；可选 2750 mAh 电池；医疗保健型号包含 IEC60601-1 认证电源

## 选件和附件

无底纸	带切纸器的无底纸选件（仅热敏型号提供）
介质处理	分配器/剥离器：使用标签存在传感器进行标签剥离和出示（工厂安装或现场安装） 切纸器（工厂安装或现场安装）
通信	可现场安装的 RS-232 自动感应串行接口；出厂选配或可现场安装的以太网——10/100 内置以太网接口；出厂选配或可现场安装的无线双射频；802.11ac Wi-Fi 和蓝牙 4.2
电池	为打印机供电，以支持以高速打印的整班打印；支持多种介质处理选项
键盘显示单元	适用于独立打印解决方案的 ZKDU 键盘显示单元
安装适配器支架	使打印机能够安装在与 LP/TLP2824 Plus 打印机相同的位置

## 字体/图形/码制

条码比率	2:1 和 3:1
一维条码	Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、ISB T-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC 和 EAN 2 位或 5 位扩展、Plessey、Postnet、Standard 2-of-5、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar 和 Planet Code。
二维条码	Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR 码、MicroPDF、Aztec
字体和图形	16 种内建可扩展 ZPL II 位图字体，2 种内建可缩放 ZPL 字体，5 种内建可扩展 EPL2 字体，支持本地开放式字体，兼容 Unicode。中国机型内含 SimSun 简体中文字体 64 MB 用户可用非易失性内存， 8 MB 用户可用的 SDRAM

了解更多产品和行业应用: [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

斑马技术销售支持热线: **4009201899**

(注: 如果您是铁通用户, 请发邮件至[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)咨询)



**ZEBRA**

**上海**

上海市静安区石门一路 288 号  
兴业太古汇香港兴业中心二座  
2801 & 2807 - 2812 200040  
电话: +86 21 6010 2222  
传真: +86 21 6288 8393

**北京**

北京市东城区北三环东路  
36 号环球贸易中心 D 座  
1203-1206 室 100013  
电话: +86 10 5662 2000  
传真: +86 10 5825 7426

**广州**

广州市林和西路 9 号  
耀中广场 B3412-3415 室  
510610  
电话: +86 20 3810 7798  
传真: +86 20 3810 7783

**成都**

成都市高新区交子大道  
177 号中海国际中心  
B 座 1511 室 610041  
电话: +86 28 8333 7630  
传真: +86 28 8556 6582

**南京**

南京市鼓楼区汉中路 2 号  
金陵饭店亚太商务楼  
8 楼 871 室 210005  
电话: +86 25 6610 2619  
传真: +86 25 6610 2619

**武汉**

武汉市武昌区中南路 7 号  
中商广场写字楼 A 座  
1817 室 430071  
电话: +86 27 8773 7490  
传真: +86 27 8773 7493

**深圳**

广东省深圳市福田区中心  
四路一号嘉里建设广场  
第一座1704室 518048  
电话: +86 755 3305 3911  
传真: +86 755 3651 3950

**香港**

香港九龙尖沙咀  
广东道 30 号  
新港中心 2 座 911 室  
110  
电话: +852 3622 2271  
传真: +852 2157 0333

**台北**

台北市信义区松高路9号  
统一国际大楼13楼  
电话: +886 2 87299300  
传真: +886 2 87299388

Zebra 文字商标及图形商标是斑马技术 (Zebra Technologies)

的注册商标, 已在全球多个司法管辖区注册。所有其他商标均为其各自所有者的财产。©2025 Zebra Technologies Corp. 和/或其关联机构版权所有。  
03/08/2024 HTML